

# Notion d'écosystème- chaîne alimentaire - adaptation

## 1. Ecosystème

= biotope (ensemble des non vivants) + biocénose (ensemble des vivants)

Sa structure : sous forme de pyramide écologique reliant les êtres vivants en chaîne alimentaire

Son fonctionnement : transfert d'énergie et de matière à travers la chaîne alimentaire

Ses caractéristiques : jamais stable mais évolue toujours vers un climax (état final de succession des peuplements d'une région en équilibre avec le climat du milieu), qualifié par sa biomasse et sa biodiversité.

## 2. Chaîne alimentaire :

relation trophique des êtres vivants dans un milieu

## 3. Adaptation au milieu :

ensemble des moyens anatomiques et morphologiques, qu'utilisent les êtres vivants pour se maintenir dans leur milieu.